QUESTION BOOKLET

प्रश्न-पुस्तिका

Sr. Nr

~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~		
Roll No. (in Figures) रोल नं. (अंकों में) :		
Roll No. (in Words) रोल नं. (शब्दों में) :		
समय : 2 घण्टे	छंटनी परीक्षा	अधिकतम अंक : 8
Time: 2 Hours	Screening Test	Maximum Marks: 8
PLEASE READ THIS PAGE CAREFULINote: Candidate should remove the stick open this Booklet ONLY after announcentre superintendent and should thereafter ensure that this Booklet contains all the 24 tally with the same Code No. given at top of & the bottom of each & every page. If you defect, variation, torn or unprinted page, ple replaced at once before you start answering IMPORTANT INSTRUCTIONS: 1. The Answer sheet of a candidate who write his Roll No., or writes an incorre on the title page of the Booklet and in provided on the Answer sheet will evaluated nor his result declared. 2. The paper contains 170 questions. 3. Attempt all questions as there will be marking. 4. The questions are of objective type. example. Question: 8 Taj Mahal was but (A) Sher Shah (B) Auranga (C) Akbar The correct answer of this question is Shou will therefore darken the circle whelow column (D) as shown below: A B C D Q.8 O O O 5. Each question has only one correct and give more than one answer, it will be wrong and it will not be evaluated. cutting, overwriting and erasing of will be treated as wrong answer. 6. The space for rough work wherever provinced by the condidate. You are not contain the store of the space for rough work wherever provinced by the condidate. You are not contain the store of the space for rough work wherever provinced by the condidate.	aprun इस पृष्ठ को ध्यानप्त नोट : प्रत्याशी केवल केन्द्र हटा कर इस पुस्तिका को खोक इसमें 24 पृष्ठ हैं और स पृष्ठ पर सबसे ऊपर दिये गये तो उत्तर देने से पहले तुरन्त का प्रत्याशी अपनी पुस्तिका की न तो जाँच का प्रतिका की न तो जाँच का प्रित्तका की न तो जाँच का प्रतिका का परित्तका की न तो जाँच का प्रतिका का प्रत	र्विक पढ़ें । संचालक द्वारा घोषणा पर ही स्टीकर सील लें और जाँच कर लें और सुनिश्चित कर लें भी पृष्टों के नीचे दिये गये कोड नम्बर पहले कोड नम्बर से मिला लें । यदि कोई त्रुटि पायें इसे बदल लें । का के मुख्य पृष्ट एवं उत्तर पुस्तिका में निर्दिष्ट नहीं लिखेगा या गलत लिखेगा उसकी उत्तर की जायेगी और न ही उसका परीक्षा परिणाम श्न हैं । के नकारात्मक अंकन नहीं होगा । उदाहरण के तौर पर
portion of the Answer Sheet for rough	n work. oner. Serious Testion	का को खराब न करें । गम्भीर रूप से नष्ट र आपको अयोग्य घोषित किया जा सकता है
8. Do not leave your seat until the Answer	Sheets have 8. अपने स्थान को तब तब	क न छोड़े जब तक उत्तर-पुास्तका का पराक्ष नहीं कर लिया जाता ।
Deell collected at the	ion room till la mont an are univer	र हॉल नहीं छोड़ेगा या बाहर नहीं जायेगा जब

9. Candidate will not leave the examination room till stipulated time is over and only after he has handed over the Answer Sheet to the staff on

duty.

Code No. : C-676 /2021/Series-B

9. प्रत्याशी तब तक परीक्षा हॉल नहीं छोड़ेगा या बाहर नहीं जायेगा जब

पुस्तिका परीक्षा में तैनात स्टॉफ को नहीं दे देता ।

तक कि परीक्षा समय समाप्त नहीं हो जाता और वह अपनी उत्तर-

	QUESTION E	BOOKLET
This o	question paper contains 170 questions	s. / इस प्रश्न पत्र में 170 प्रश्न ह
A III CIT	ractions are committees: / Irul U9-1 4	4012 6
One q	question carries half mark only. / एक	प्रश्न के लिए केवल आधा अने हैं। अधिकतम अंक : 85
Maxin	mum Marks : 85	समय : 2 घण्टे
Time	: 2 Hours	समय : ४ वण्ट
	What is the less combination used to	insert a new line character in the text of
1.	a cell in MS-Excel worksheet?	insert a new mice
	MS-Excel वर्कशीट में एक सेल के टेक्स्ट में	एक नया लाइन कैरेक्टर किस की काम्बीनेशन द्वारा
	निवेश किया जा सकता है ?	
	(A) Alt+Enter (B) Enter	(C) Shift+Enter (D) Ctrl+Enter
2.	An array formula can be entered in	a cell in MS-Excel by entering formula
4.	and pressing	2
	MS-Excel के सेल में एक ऐरे फॉर्म्यूला दारि	वल किया जा सकता है, यह फॉर्म्यूला एन्टर करके
	और दबाने से ।	
	(A) Ctrl+Enter	(B) Ctrl+Alt+Enter (D) Shift+Enter
	(C) Ctrl+Shift+Enter	(-)
3.	Consider the following data in MS-E	excel worksneet.
	MS-Excel वर्कशीट में निम्न डेटा को माने :	
	A B C D E	
	What will be the value of the array for	ormula {=SUM(A1:D1*A2:D2)}?
	what will be the value of the array to the wife of the array to the array to the wife of the array to t	का मत्य क्या होगा ?
	(=) 0/	(C) 43 (D) 55
4.	Consider the following data in MS-E	ACCI WOLKSHEEL .
	MS-Excel वर्कशीट में निम्न डेटा पर विचार	- 17 、
	A B C D E	
	1 / 2	
	2 1 0 1	
Ļ	3 The the value of the formula =	=LARGE(A1:E2,1)+LARGE(A1:E2,2)?
. 1	What will be the value of the formula - दिए फॉर्म्यूला =LARGE(A1:E2,1)+LAR	GE(A1:E2,2) का मान क्या होगा ?
		(C) 15 (D) 12
((A) 14 (B) 16	` '
5.	Which of the following features is no	(B) conditional formatting
((A) split a cell	(D) insert row
((C)—merge adjacent cells इनमें से कौन सा लक्षण MS-Excel में नहीं पा	या जाता है ?
	इनम स कान सा लक्षण MS-Excel न नहीं त	(B) शर्ती फॉर्मेटिंग
((A) सेल विभाजन	(D) पंक्ति दाखिल करना
((C) संलग्न सेलों को मर्ज करना	(ש) אווי קוושלו אייו

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.	Assume that you have full names of the employees in one column of MS-Excel sheet. The option lets you split the full names into
	(A) Text to Columns (B) Consolidate
	(C) Columna 4- T (D) IngrollD
	THE MC Description of the control of
	आपको पूर्ण नामों को प्रथम नाम और उपनाम के अलग-अलग कॉलम में विभक्त करने के
	अनुमत करता है।
	(A) टेक्स्ट टु कॉलम (B) कोन्सोलिडेट (C) कॉलम टु टेक्स्ट (D) अनग्रुप
7.	Which of the following options in MS-Excel lets you restrict the value of a
	cell from a list of values?
	(A) Consolidate (B) Filter (C) Freeze Panes (D) Data Validation
	MS-Excel में निम्न में से कौन सा विकल्प आपको एक वेल्यू सूची से एक सेल वेल्यू की सामित
	रखन को अनुमत करता है ?
	(A) कोन्सोलिडेट (B) फिल्टर (C) फ्रीज़ पेन (D) डाटा वेलिडेशन
8.	Assume that in an MS-Excel sheet, cell A1 contains the value 10% and the
	cell A2 contains the value 5%, then what will be the value of formula
	=A1*A2?
	मान लीजिए कि MS-Excel शीट में सेल A1 में 10% वैल्यू और A2 में 5% वैल्यू हैं, तो
	फॉर्म्यूला = A1*A2 की वैल्यू क्या होगी ?
	(A) 0.05 (B) 0.005 (C) 0.5 (D) 5
9.	Which of the following is correct formula in MS-Excel to round a number in
	the cell A1 to the nearest multiple of 10?
	MS-Excel में सेल A1 में किसी संख्या को निकटतम 10 के गुणांक में राउन्ड करने के संबंध में सही फॉर्म्यूला कौन सा है ?
	$ \begin{array}{lll} (A) & = ROUND(A1,10) \\ (C) & = ROUND(A1,-10) \end{array} $ $ \begin{array}{lll} (B) & = ROUND(A1,1) \\ (D) & = ROUND(A1,-1) \end{array} $
10.	Which of the following features of MS-Excel can be used to highlight the
19	marks obtained by the students if the marks are below 10?
	(A) Format Painter (B) Data Validation
	(C) Format Cells (D) Conditional Formatic
	MS-Excel के इनमें से किस लक्षण द्वारा छात्रों को मिले अको को विशेष रूप से (highlight)
	परााया जा सकता ह, याद अक 10 स कम हा?
	(A) फॉर्मेट पेइन्टर (B) डाटा बेलिडेशन
	(C) फॉर्मेट सेल्स (D) कंडिशनल फॉर्मेटिंग
11.	Which of the following is not a valid cell address in MS-Excel?
	इनम स MS-Excel में कौन सा सेल एड्रेस मान्य नहीं है ?
	(A) \$A\$1 (B) \$A1 (C) A:1 (D) A\$1
12.	Which of the following functions in MS-Excel is used to search a value in
	the leftmost column of a table and returns the corresponding value in another column in the same row?
	MS-Excel में निम्नलिखित किस फलन के उपयोग से किसी नेक्स में 1.0
	को सर्च करके तथा समान रॉ में अन्य कॉलम से संगत मूल्य रिटर्न होता है ?
	(A) FIND() (B) VLOOKUP()(C) SEARCH() (D) INDIRECT()
Code	No.: C-676/2021/Series-B 4

13.	Which of the fol name of the date एक सेल में प्रविष्ठ दि कौन सा है ?	entere	d in a cell	?					
	(A) Month	(B)	M	(C)	mmmm	(D)	Mon		
14.	A is a too study patterns an (A) Line Chart डाटा में पेटर्न तथा ट्रेन् टूल होता है	id trend (B) ड अध्य	ls in the d Bar Chai यन हेतु डाटा	ata. rt (C) गणना, संध	Mail me नेपण तथा वि	rge (D) वश्लेषण के	Pivot Ta लिए MS-	able Excel में	
	(A) लाइन चार्ट								
15.	Which feature in a column of the (A) Insert → Ta (C) Data → Some MS-Excel on only	ne shee able rt न सा ल	t ? क्षण आपको	(B) (D) 1 किसी शी	Fill → S Insert → ट के एक क	eries Object			
	को शीघ्र दाखिल (इन् (A) इन्सर्ट → टेबर (C) डाटा → सोर्ट	न		(B) (D)	फिल $\rightarrow 3$ इन्सर्ट $\rightarrow 3$	ऑब्जेक्ट			
16.	Assume that in a respectively, the cell A3 of that sl मान लीजिए कि MS तो शीट के सेल A3 (A) 10%	n wha neet ? S-Exce में प्रविष्ठ (B)	t will be t l शीट में, से फॉर्म्यूला = 5.5%	he value ল A1 और A1+A2 ব (C)	of the for A2 में क्रम की वैल्यू क्या 505%	mula =A ।श: 5 और होगी ? (D)	1+A2 en 5% वैल्यू 55%	tered in दी हुई है,	,
17.	Which of the fol a single circle ? (A) Bar MS-Excel में निम्न भाग के तौर पर दर्शा	(B) लिखित	Area	(C) सा चार्ट सा	Scatter ख्यिकीय अ	(D) ाँकड़ों को ए	Pi		
	(A) बा र		एरीया	(C)	स्कैटर	(D)	पाई ।		
18.	Which of the fo keystrokes and p (A) Format Paint MS-Excel में निम्न तथा आवश्यकता पड	olay the ter (B) Iलिखित इने पर पु	em again v Macro में से कौन र न: प्ले (चार	when req (C) सा लक्षण उ तू) करने क	uirea ? Pivot Ta मापको की-	able (D) स्ट्रोक्स की (ता है ?	Wrap विश्वेणी को री	Γext कार्ड कर	*
	(A) फॉर्मेट पेइंटर			10.70			NT CYT	April 1	105
19.	What is the full TCP/IP के संबंध में (A) User Defin (C) Uniform D	UDP ed Pro	का पूर्ण रूप tocol	क्या है ?	Unit Da		Protocol	1/Sories	D
				3		JUE ITU C	,-0 0 4 0 4 1	LIDELIES"	1

	under are connected to
20.	In which of the following network topologies, all the nodes are connected to a central connection point (like a hub or a switch)?
	In which of the following network topologies, all the notation a central connection point (like a hub or a switch)? (A) Star (B) Ring (C) Bus इनमें से किस नेटवर्क टोपोलॉजी में सभी नोड्स केन्द्रीय कनेक्शन पाइंट से जुड़े होते हैं (जैसे एक
	(A) Star (B) Ring (C) Bus पाइंट में जड़े होते है (जैसे एक
	इनमें से किस नेटवर्क टोपोलॉजी में सभी नोड्स केन्द्रीय केनवरान नार्ट र उन्
	(A) स्टार (B) रिंग (C) बस (D) मेश
21.	Which of the following transmission media make use of four pairs of
	insulated copper wires? Optical Fibra
	(A) UTP (B) Coaxial (C) Infrared (D) Optical Fibre इनमें से कौन सा प्रेषक माध्यम रोधी ताँबे की तारों की चार जोड़ उपयोग में लाता है ?
	इनम से कान सा प्रषक माध्यम रोधी ताबे की तारों की चार जोड़ उपयोग में लाता है !
••	(A) UTP (B) समाक्षीय (C) अवरक्त (D) प्रकाशाय ततु
22.	
	domain names into corresponding IP addresses ?
	इनमें से कौन सी इन्टरनेट सेवा डोमेन नेम को संगत IP addresses में ट्रांसलेशन के लिए उत्तरदायी है ?
23.	(A) ARP (B) DNS (C) SNMP (D) DHCP
	(A) Wireless network (B) Optical fibre network (C) Local area network (D) Social network
	र । र । वर्ग वटवक में छिप हुए (hidden) रामनल की माम्या आर्थ है 2
	(A) वायरलेस नेटवर्क (B) ऑप्टिकल फाराबर नेटवर्क
	(A) वायरलेस नेटवर्क (B) ऑप्टिकल फायबर नेटवर्क (C) लोकल एरिया नेटवर्क (D) सोश्यल नेटवर्क
24.	What is the length in bits of an IPv6 address?
	एक IPv6 एड्रेस की बिट्स में लम्बाई क्या होती है ?
	(A) 64 (B) 16 (C) 32 (D) 128
25.	The concept of IP addresses belongs to the
	The concept of IP addresses belongs to the layer of ISO-OSI reference
	(A) session (B) network (C) transport (D) data link (A) सेशन (B) नेटवर्क (C) ट्रांसपोर्ट (D) data link
	in addresses का सिद्धात ISO-OSI रेफरेंस (संदर्भ) मॉडल के लिया के अंतर्य के अंतर्य
26	(A) सेशन (B) नेटवर्क (C) ट्रांसपोर्ट (D) डाटा लिंक
26.	What is the recommend maximum longeth covers
	(A) 110 m
27.	
- ·	255 255 255 2400 IPV4 addresses are there in a natural
SOI	एक नेटवर्क में सबनेट मास्क 255.255.255.240 के साथ कितने उपयोगी IPv4 एड्रेस होते हैं ? Which of the 6.11
	(A) 15 (B) 16 (C) के साथ कितने उपयोगी IPv4 एटेए की के
28.	WILLIAM TO LINE TO LOS TO A A A A
	Which of the following IPv4 address series is reserved by IANA for private use? IANA द्वारा इनमें से कौन सी IPv4 एड्रेस शृंखला प्राइवेट उपयोग के लिए रिजर्व रखी गई है ? (B) 192.168.0 0/16
	(A) 177.94.0.0/16 (A) 177.94.0.0/16 (A) 177.94.0.0/16 (B) पूर्व पूर्वला प्राइवेट उपयोग के लिए रिजर्न पूर्व परिवर्त पर
27	(C) 16.24.0.0/16 (B) 192.168.0.0/16 (国 可蒙 書?
29.	(C) 16.24.0.0/16 (B) 192.168.0.0/16 (D) 72.68.0.0/16 In which mode of communication, transmission can occur in both directions, (A) Simplex (B) Half-dupley (C) Half-dupley
1	DIII Only in a di serial will cill il ironomatori
119	Half-duplex (C) Half similar word directions,
	(A) सिम्प्लेक्स (D) Full-duplex
Codo	(A) Simplex (B) Half-duplex (C) Half-simplex (D) Full-duplex (A) सिम्प्लेक्स (B) हाफ-ड्यूप्लेक्स (C) हाफ-सिम्प्लेक्स (D) हाफ-ड्यूप्लेक्स (C) हाफ-सिम्प्लेक्स (D) हाफ-ड्यूप्लेक्स (C) हाफ-सिम्प्लेक्स (D)
Code	(A) सिम्प्लेक्स (B) हाफ-ड्यूप्लेक्स (C) हाफ-सिम्प्लेक्स (D) फुल-ड्यूप्लेक्स (C) हाफ-सिम्प्लेक्स (D) फुल-ड्यूप्लेक्स (C) हाफ-सिम्प्लेक्स (D) फुल-ड्यूप्लेक्स (D) फुल-ड्यूप्लेक्स (D) फुल-ड्यूप्लेक्स (D) फुल-ड्यूप्लेक्स (D)

30.	GSM, UMTS and LTE are the typ (A) Wi-Fi technologies (C) Bluetooth technologies GSM, UMTS और LTE (A) Wi-Fi तकनीकों	(B) Optical fibre technologies (D) Cellular technologies						
	GSM LIMTS औT LTF	के प्रकार हैं।						
	(A) Wi-Fi तकनीकों	(B) प्रकाशीय तंतु तकनीकों						
	(C) ब्लूट्रथ तकनीकों	(B) प्रकाशाय ततु तकनाका (D) सेलुलर तकनीकों						
31.	Which of the following colour wi	re is not found in UTP cable?						
	(A) Orange (B) Green	(C) Blue (D) Tenow						
	इनमें से कौन से रंग का तार UTP केबल ग	नहां पाया जाता ह ?						
	(A) नारंगी (B) हरा	(C) नीला (D) पीला						
32.	Ubuntu, Kali and CdentOS are t	he popular distributions of which operating						
	system? (A) Mac (B) Linux	(C) Windows (D) Android						
	Ubuntu Kali और CdentOS किस 3	गपरिटिंग सिस्टम के लोकप्रिय डिस्ट्राब्यूशन है !						
	(A) मैक (B) लिनक्स	(C) विन्डोज़ (D) एन्ड्रोइड						
33.	Which of the following is the bui	It-in web browser for MacOS?						
00.	(A) Chrome (B) Firefox	(C) Salari (D) Euge						
	इनमें से कौन सा MacOS का एक बिल्ट	-इन वेब ब्राउजर हे ?						
	(A) क्रोम (B) फायरफोक्स							
34.	What is the command in Linux to Linux में डायरेक्टरी कटेंट को लिस्ट कर	o list the directory contents ?						
	(A) ls (B) ln	(C) mv (D) ps						
35.	The mode in Google	Chrome browser can be used for private						
33.	hrowsing.							
	(A) Confidential (B) Develop	er (C) Incognito (D) Promiscuous						
	गुगल क्रोम ब्राउजर में मोड क	निजी ब्राउज़िंग के लिए उपयोग किया जा सकता है।						
		(C) इनकोग्निटो (D) प्रोमिस्कस						
36.	The famous WanaCry malware i	s an example of ger (C) Trojan (D) RansomWare						
	(A) Virus (B) Keylogg	ger (C) Trojan (D) Kansoni ware						
	प्रख्यात WanaCry मालवेयर एक उदाहर	हा (C) ट्रोजन का (D) रेनसम वेयर का						
37.	them to the backer	the keystrokes pressed by the user and sends						
	(A) Kiosk (B) SPAM	(C) Virus (D) Keylogger किए की-स्ट्रोक्स को पकड़ता है और हैकर को भेजता है।						
		किए की-स्ट्रोक्स को पकड़ता है और हैकर को भैजता है 🏻						
	()	(C) वायरस (D) कीलॉगर						
38.	Which network security device	allows or blocks the incoming and outgoing						
	network traffic based on a define	(C) gateway (D) firewall						
	(A) NAS (B) router कौन मा नेटवर्क सिक्यरिटी डीवाइज एक	निश्चित सुरक्षा नियम समुच्चय के आधार पर इनकमिंग						
	तथा आउटगोइंग नेटवर्क ट्राफिक को अनु	मत या अवरुद्ध करता है ?						
	(A) NAS (B) राउटर	(C) गेट-वे (D) फायरवॉल						
	(A) 11110							

39.	Which of the forstatus of active	ollowing	commands	in Wi	ndows/Linu	x is us	sed to check the
	status of active विन्डोज/लिनक्स में जाता है ?	network कौन सी व	connections नमांड को एक्टिव	, । नेटवर्ब	कनेक्शन को		
	(A) ping	(B)	netstat	(C)	ipconfig	*	traceroute
40.	Which of the fol इनमें से किस HTM	llowing I IL टैग का	HTML tags is आइटम की नम्	used बर लिस	to create a m ट बनाने के लिए	umbere र उपयोग	ाकवा जाता ह ?
	(A) 						
41.	The concept of	CAPTO	CHA is based	on _	test	to disti	inguish between
	human and mad (A) Babbage CAPTCHA का को पहचानता है।	(B)	Tomlinson	(C) ^y ।ण पर	McCarthy आधारित है ज	(D) मनुष्य	Turing और मशीन चालक
	(A) बैबेज	(B)	टोम्लिनसन	(C)	मैकार्थी	(D)	ट्युरिंग
42.	How many hea	ding lev	els are suppo	rted b	y HTML?		D. Ale
	(A) Five HTML द्वारा कित	(B) ने हेडिंग ले	Four विल सपोर्ट किए	(0)	Civ	(D)	Three
	(A) पाँच			(C)		(D)	तीन
43.	Which of the fo	ollowing	is not a part	of a U	RL?	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	(A) Protocol इनमें से क्या URL	(B) का हिस्स	Access type । नहीं है ?	(C)	Fragment	(D)	Domain name
\$.	(A) प्रोटोकोल					(D)	डोमेन नेम
44.	इनमें से किस HTM	11 0 1 1/1	CALCALL M GOD		A W-1-1	7777777	
N.	(11)	(B)	\uala>	(C)	<dt></dt>	(P)	141
45.	Which of the f	ollowing ML टैग का	is the HTMI विब पेज में एक	L tag t	o insert an in	mage in	the web page
1875)	- ()B	(1)	\pi1010>	(0)	<nicture></nicture>		120' Y AN 1 THE THE
46.	m C	SS. SIVIE	15 specified	Inina 4	1 66 1 1 11		
¥ 1.	CSS	में. एलिमें	ट के "style" मे	रीह्य र	mernai	(D)	exterior
		(2)	4.17.113.1	(C)	Sectem		
47.	content and the	10110W1	ig CSS prop	erties	is used to	set sna	ce hoter at
	(A) gutter एक अवयव (एरि निम्नलिखित में से	्र(B) तमेंट) के	padding	(C)	margin ध्य अवकाश	(D) सेट करने	spacing के लिए CSS क
	(A) गटर	(B)	ण प्रयुक्त हाता है पैडिंग	3 (C)	m CL		
Co	de No. : C-676/2021	/Series-R		(0)	न।।जन	(D)	स्पैसिंग

48.	How will you link an external JavaScript file with an HTML document? (A) using <script> element (B) using element (C) using link> element (D) using <meta> element (D) using <meta> element (E) using <meta> elem</th></tr><tr><th>49.</th><th>Which of the following HTML tags is used to create a hyperlink in the web page? वेबपेज में हाइपरिलंक बनाने के लिए इनमें से कौन से HTML टैग का उपयोग होता है ? (A) <legend> (B) (C) <a> (D) Ink></th></tr><tr><th>50.</th><th>Which of the following is a voice-controlled digital assistant provided by Microsoft Windows 10? (A) Teneo (B) Siri (C) Alexa (D) Cortana इनमें से क्या एक माइक्रोसॉफ्ट विन्डोज़-10 द्वारा प्रदान किया गया वॉइस-कन्ट्रोल्ड डिजिटल असिस्टैन्ट है?</th></tr><tr><th></th><th>(A) टेनीओ (B) सिरि (C) एलेक्सा (D) काटाना</th></tr><tr><th>51.</th><th>Which mode disables a device's all the wireless transmission functions like cellular radio, Wi-Fi and Bluetooth? (A) Train (B) Recovery (C) Hibernation (D) Airplane (डिवाइस का कौन सा मोड सभी वायरलेस संप्रेषण फंक्शन को असमर्थ कर देता है जैसे सेलुलर रेडियो, वाइ-फाई और ब्लूट्रथ? (A) ट्रेन (B) रीकवरी (C) हाइबरनेशन (D) एयरप्लेन</th></tr><tr><th>52.</th><th>Which of the following is a Microsoft anti-malware that provides real-time protection against viruses, malware and spyware? (A) Outlook (B) Defender (C) McAfee (D) Kaspersky इनमें से क्या एक माइक्रोसॉफ्ट एंटी-मालवेयर है जो वायरस, मालवेयर और स्पायवेयर के विरुद्ध वास्तविक काल (real-time) सुरक्षा प्रदान करता है ? (A) आउटलुक (B) डीफेंडर (C) मैकएफी (D) कैस्परस्काय</th></tr><tr><th>53.</th><th>Windows mode boots the computer using minimal functionality with limited number of running applications and processes. (A) Safe (B) Flight (C) Silent (D) Dark are processed in a surface of running applications and processes. (A) Safe (B) Flight (C) Silent (D) Dark are processed in a surface of running applications and processes. (A) Flight (C) Silent (D) Dark are processed in a surface of running applications and processes. (A) Flight (C) Silent (D) Dark are processed in a surface of running applications and processes. (B) Flight (C) Silent (D) Dark are processed in a surface of running applications and processes. (A) Flight (C) Silent (D) Dark are processed in a surface of running applications and processes.</th></tr><tr><th>54.</th><th>Which of the following web browsers is installed by default in Windows 10? (A) Edge (B) Chrome (C) Firefox (C) Firefox इनमें से कौन सा वेब ब्राउजर Windows 10 में पहले से ही इनस्टॉल होता है? (B) क्रोम (C) फायरफॉक्स (D) इन्टरनेट एक्सप्लोरर Code No.: C-676/2021/Series-B</th></tr></tbody></table></script>
-----	---

	Which of the following is a free cloud to store the personal files of the users		service provided by Microso
55.	Which of the following is a free cloud	d sto	rage service p
	(A) Amzon Drive (B) Media Fire	पादव	नेसॉफ्ट द्वारा युजरों की व्यक्तिगत फाइल व
	इनम स कान सा मुक्त क्लाउंड स्टार्ज तुन्यन	नार्म	
	(A) गणजॉन टाटन (B) मीदिया फायर	(C)	ड्रॉपबॉक्स (D) वनड्राइव
-	(11) Charles (2)	Acti	ons" area and the Notifications are
56.		Acti	Ons area
	to enable convenient access to them.		Taskbar
	(A) Control Panel	(D)	Ctatue Rar
	(C) Action Center विण्डोज में "Quick Actions" क्षेत्र	(छ)	'Notifications' क्षेत्र उन्हें आसानी से पहूँ
	नवण्डाज म "Quick Actions क्षेत्र सक्षम बनाने के लिए समाहित होते हैं।		
	· ·	(C)	एक्शन सेन्टर (D) स्टेटस बार
	(A) कंट्रोल पेनल (B) टास्कबार		
57.	Which of the following characters is	not a	allowed in a file name in Window
٠,٠	1		
	विण्डोज ऑपरेटिंग सिस्टम में कौन से कैरेक्टरों का	फाइल	न के नाम में उपयोग नहीं किया जा सकता है ?
	(A) ! (Exclamation)	(B)	? (Question mark)
	(C) \$ (Dollar)	(D)	- (dash)
	Which of the following utilities is	11500	to check and fix disk errors in
58.	W. 1 OC 2		
	Windows OS ? Windows OS में इनमें से कौन सी युटिलिटी	का डि	इस्क एररों की जाँच तथा ठीक करने के लि
	उपयोग किया जाता है ?		
		(C)	defrag (D) chkdsk
4			
59 .	What is the shortcut key to open Win	dows	1 ask Manager?
	विण्डोज टास्क मैनेजर को खोलने के लिए कौन	सा शा	८कट-का ह !
	(A) Ctrl+Shift+T		Windows Key+R
	(C) Ctrl+Alt+F4	. ,	Ctrl+Alt+Esc
60.	The is a database used by V	Vindo	ows OS that stores the settings for
00.	hardware, software, and user settings		
	(A) MySOI (B) Config	(C)	Oracle (D) registry
	एक विण्डोज-OS द्वारा प्रयुक्त डाट	ाबेस है	, जिसमें सॉफ्टवेयर, हार्डवेयर सेटिंग्स तथ
	युजरों की सेटिंग्स संगृहित होती है।		
	(A) MySQL (B) कोनफीग	(C)	ओरेकल (D) रजिस्ट्री
61.	What is the Linux command to termin	nate a	running process?
01.	एक चालू (रिनंग) प्रक्रिया का अंत करने के लि	ए कौन	सी लिनक्स कमांड है ?
		(C)	
	(U) ho	2-1	

	11 Code No. : C-676/2021/Series-R
	(A) Java (B) VBA (C) Pearl (D) JavaScript
	MS-Excel में Macros को बनाने के लिए इनमें से कौन सी प्रोग्रामिंग भाषा का उपयोग किया जाता है ?
68.	Which of the following programming languages is used to create macros in MS-Excel?
	(A) रीक्कायर्ड (B) मेन्डेटरी (C) फिल्ड (D) वेलिड
	(परिभाषित) होना चाहिए ताकि वह खाली न छूट जाए वह निश्चित हो सके ?
	(A) required (B) mandatory (C) filled (D) valid HTML फॉर्म में एक <input/> अवयव में निम्नलिखित में से कौन सा एट्रीब्यूट अवश्य डिफाइन
67.	HTML form to ensure that it is not left blank?
67	Which of the following attributes must be defined in an <input/> element in
	(C) SELECT count() FROM x WITH y > 70(D) SELECT count(*) FROM x HAVING y > 70
	(B) SELECT count (y > 70) FROM x ?
	(A) SELECT count(*) FROM x WHERE y > 70
	इनमें से कौन सी SQL क्वेरी एक टेबल x में रिकार्ड की संख्या ज्ञात करती है जिसके लिए y कॉलम की वैल्यू 70 से ज्यादा है ?
66.	Which of the following SQL query will find the number of records in a table x for which the column y has a value of more than 70?
	इनमें से कौन सी DDL SQL कमांड है ? (A) INSERT (B) CREATE (C) DELETE (D) UPDATE
65.	Which of the following is a DDL SQL command?
	(A) JavaScript (B) Java (C) ForTran (D) Python
	इनमें से कौन सी भाषा HTML डाक्यूमेन्ट में स्क्रिप्टिंग भाषा के तौर पर उपयोग की जाती है ?
64.	Which of the following languages is used as scripting language in HTML documents?
	(C) TRUNCATE TABLE (D) ALTER TABLE
63.	एक टेबल में नया कॉलम जोड़ने के लिए इनमें से किस SQL स्टेटमेंट्स का उपयोग किया जाता है ?
	(A) WHERE (B) ORDER BY (C) FROM (D) GROUP BY
	कौन से क्लोज का उपयोग होता है ?
	the rows as per the given condition ? SQL SELECT स्टेट्मेन्ट्स में दी गई शरतों के अनुसार पंक्ति को फिल्टर करने के लिए निम्न में से
62.	Which of the following clauses in SQL SELECT statements is used to litter

69.	Which of the following CPU components generates timing and control
	signals for executing an instruction? (A) Arithmetic Unit (C) Logic Unit इनमें से किस CPU कंपोनेंट के द्वारा टाइमिंग और कंट्रोल सिग्नल उत्पन्न किया जाता है जिससे
	निर्देश निष्पादित होते हैं ? (A) एरिथमेटिक यूनिट (B) कंट्रोल यूनिट (C) लॉजिक यूनिट (D) निर्देश प्वाइंटर
70.	The term SSID is associated with which networks? SSID टर्म किस नेटवर्क से संबंधित है ? (A) LAN, (B) Wi-Fi (C) WPAN (D) NFC
71.	How will you insert the symbol "<" in HTML ? आप किस प्रकार चिह्न "<" को HTML में समाहित करेंगे ? (A) &less-than (B) &l (C) < (D) &less
72	Which of the following is a popular GUI Linux Desktop Environment?
12.	इनमें से कौन सा एक प्रख्यात GUI लिनक्स डेस्कटोप एनवायरोनमेंट है ?
	(A) GNOME (B) GREP (C) GIMP (D) GIST
73.	Which of the following network devices operate in Layer-3 of ISO-OSI
	reference model? (A) Hub (B) Router (C) Switch (D) Repeater
	(A) Hub (B) Router (C) Switch (D) Repeater इनमें से कौन सी नेटवर्क डिवाइस ISO-OSI रेफरेन्स मॉडल के लेयर-3 में परिचालित होती है ?
	(A) हब (B) राउटर (C) स्वीच (D) रीपीटर
74.	The process of writing data on a CD is also known as data to the CD.
	(A) burning (B) firing (C) stashing (D) frying
	CD में डाटा अंकित करने की प्रक्रिया को CD में डाटा करना भी कहा जाता है। (A) बर्निंग (B) फायरिंग (C) स्टेशिंग (D) फ्रायिंग
75	
75.	Which of the following is not a relational database management system ? इनमें से कौन सा रिलेशनल डेटाबेस मैनेजमेन्ट सिस्टम नहीं है ?
	(A) Oracle (B) SQL-Server (C) MongoDB (D) MySQL
76.	Which of the following boxes is not present in CSS box model?
	(A) Border (B) Padding (C) Header (D) Margin
7.	CSS बॉक्स मॉडल में इनमें से कौन सा बॉक्स उपलब्ध नहीं होता है ? (A) बॉर्डर (B) पैडिंग (C) हेडर (D) मार्जिन
77.	Which of the following is the correct SQL query to fetch the rows from the
	"emp" table having salary less than 5000? "emp" टेबल में से 5000 से कम वेतन वाली रॉ (Rows) की जानकारी निकालने के लिए इनमें
	से कौन सी SQL क्वेरी सही है ?
	(A) SELECT * FROM emp HAVING salary > 5000
	(B) SELECT * FROM emp GROUP BY salary < 5000
	(C) SELECT * FROM emp WITH salary < 5000
	(D) SELECT * FROM emp WHERE salary < 5000
Code	No.: C-676/2021/Series-B 12

				1 . 1
18.	Which of the following is the corretable?	ct SQL staten	nent to delet	te a database
	डेटाबेस टेबल को डीलीट करने के लिए इनमें से	कौन सा SQL स्ते	टमेन्ट सही है ?	?
	(A) DELETE TABLE <table_na< td=""><td></td><td></td><td></td></table_na<>			
	(B) DELETE FROM <table name<="" td=""><td></td><td></td><td></td></table>			
	(C) DROP TABLE < table name			
4	(D) DESTROY TABLE <table_r< td=""><td>name></td><td></td><td></td></table_r<>	name>		
-0	Which of the following is a correct C			
79.	इनमें से कौन सा CSS नियम सही है ?	BB raic .		
	(A) p (color = red;)	(B) p : c	olor = re	ed;
	(C) p = color : red;	ADT p (co	lor : red	d; }
	(C) p = color . red,	is used to inclu	ide an exterr	nal CSS file in
80.	Which of the following HTML tags	is used to mere	ide all execu-	
	a webpage ? एक एक्सटर्नल CSS फाइल को वेबपेज में शा	मिल करने के लि	ए इनमें से किस	HTML टैग का
	उपयोग होगा ?		, ,	
	(A) < css > (B) < link >	(C) <script< td=""><td>> (D) <</td><td><style></td></tr><tr><td></td><td></td><td>(-)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>81.</td><td>Longitudinal extent of H.P. is</td><td>(B) 79°14′1</td><td>o 83°15' Eas</td><td>st ore</td></tr><tr><td></td><td>(A) 75°47' to 79°04' East</td><td>(D) None o</td><td>f these</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(C) 83°22' to 87°34' East</td><td>(D) None o</td><td>1 111000</td><td>- Install</td></tr><tr><td></td><td>हिमाचल प्रदेश का देशान्तरीय विस्तार है</td><td>(B) 79°14'</td><td>से 83°15' पूर्व</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(A) 75°47' से 79°04' पूर्व</td><td>(D) इनमें से व</td><td>होई नहीं</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(C) 83°22' से 87°34' पूर्व</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>82.</td><td>Number of Municipal Corporations</td><td>in H.P. is</td><td></td><td></td></tr><tr><td>02.</td><td>हिमाचल प्रदेश में नगरपालिकाओं की संख्या</td><td>Ç</td><td>(D)</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td>(A) 2 (B) 3</td><td>(C) 4</td><td>(D)</td><td>3</td></tr><tr><td>02</td><td>Sulker Khad is located in which dis</td><td>strict of H.P.?</td><td></td><td>C1 1 -</td></tr><tr><td>83.</td><td>(B) Hamirpur</td><td>(C) Kangi</td><td>\mathbf{a} (D)</td><td>Chamba</td></tr><tr><td></td><td>(A) Bilaspur (B) Hamilyan शुक्कर खाड़ हिमाचल प्रदेश के किस जिले में</td><td>स्थित हं ?</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>(A) बिलासपुर (B) हमीरपुर</td><td>(C) काँगड़ा</td><td>(D)</td><td>चम्बा</td></tr><tr><td></td><td>(A) Military (2)</td><td>1 D 2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>84.</td><td>Siual is tributary of which river of I</td><td>(C) Ravi</td><td>(D)</td><td>Satluj</td></tr><tr><td></td><td>(A) Chenab (B) Beas</td><td>यक नदी है ?</td><td>(-)</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(A) Chenab (B) Beas सिउल हिमाचल प्रदेश की किस नदी की सहा</td><td>(e) रावी</td><td>(D)</td><td>सतलुज</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>05</td><td>Daha Barbhag Singh fair is celebrat</td><td>ted in which d</td><td>istrict of H.F</td><td>Colon</td></tr><tr><td>85.</td><td>(A) Sirmour (B) Mandi</td><td>(C) Una</td><td>(D)</td><td>Solan</td></tr><tr><td></td><td>चन्याम विद्याली हिमाचल अंदरी पर</td><td>4/(1 1-1(1 1 1 1 1</td><td>ा जाता ह ?</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(A) सिरमौर (B) मण्डी</td><td>(6) 3111</td><td>(2)</td><td>सोलन</td></tr><tr><td>The same of the sa</td><td></td><td>13</td><td>Code No. : C-</td><td>676/2021/Series-B</td></tr></tbody></table></style></td></script<>	> (D) <	<style></td></tr><tr><td></td><td></td><td>(-)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>81.</td><td>Longitudinal extent of H.P. is</td><td>(B) 79°14′1</td><td>o 83°15' Eas</td><td>st ore</td></tr><tr><td></td><td>(A) 75°47' to 79°04' East</td><td>(D) None o</td><td>f these</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(C) 83°22' to 87°34' East</td><td>(D) None o</td><td>1 111000</td><td>- Install</td></tr><tr><td></td><td>हिमाचल प्रदेश का देशान्तरीय विस्तार है</td><td>(B) 79°14'</td><td>से 83°15' पूर्व</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(A) 75°47' से 79°04' पूर्व</td><td>(D) इनमें से व</td><td>होई नहीं</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(C) 83°22' से 87°34' पूर्व</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>82.</td><td>Number of Municipal Corporations</td><td>in H.P. is</td><td></td><td></td></tr><tr><td>02.</td><td>हिमाचल प्रदेश में नगरपालिकाओं की संख्या</td><td>Ç</td><td>(D)</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td>(A) 2 (B) 3</td><td>(C) 4</td><td>(D)</td><td>3</td></tr><tr><td>02</td><td>Sulker Khad is located in which dis</td><td>strict of H.P.?</td><td></td><td>C1 1 -</td></tr><tr><td>83.</td><td>(B) Hamirpur</td><td>(C) Kangi</td><td>\mathbf{a} (D)</td><td>Chamba</td></tr><tr><td></td><td>(A) Bilaspur (B) Hamilyan शुक्कर खाड़ हिमाचल प्रदेश के किस जिले में</td><td>स्थित हं ?</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>(A) बिलासपुर (B) हमीरपुर</td><td>(C) काँगड़ा</td><td>(D)</td><td>चम्बा</td></tr><tr><td></td><td>(A) Military (2)</td><td>1 D 2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>84.</td><td>Siual is tributary of which river of I</td><td>(C) Ravi</td><td>(D)</td><td>Satluj</td></tr><tr><td></td><td>(A) Chenab (B) Beas</td><td>यक नदी है ?</td><td>(-)</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(A) Chenab (B) Beas सिउल हिमाचल प्रदेश की किस नदी की सहा</td><td>(e) रावी</td><td>(D)</td><td>सतलुज</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>05</td><td>Daha Barbhag Singh fair is celebrat</td><td>ted in which d</td><td>istrict of H.F</td><td>Colon</td></tr><tr><td>85.</td><td>(A) Sirmour (B) Mandi</td><td>(C) Una</td><td>(D)</td><td>Solan</td></tr><tr><td></td><td>चन्याम विद्याली हिमाचल अंदरी पर</td><td>4/(1 1-1(1 1 1 1 1</td><td>ा जाता ह ?</td><td></td></tr><tr><td></td><td>(A) सिरमौर (B) मण्डी</td><td>(6) 3111</td><td>(2)</td><td>सोलन</td></tr><tr><td>The same of the sa</td><td></td><td>13</td><td>Code No. : C-</td><td>676/2021/Series-B</td></tr></tbody></table></style>

86.	Famous environ (A) Shimla	mental	ist Kinkri De	vi belo	nged to which	diet	ict of H D o
	प्रख्यात पर्यावरणविद्	ा भा भा सा	COLIENIEM O	201 25 1		वाली	हैं ?
	(A) शिमला	(B)	सिरमौर	-(C)	कुल्लू		किन्नौर
87.	Hattu peak is loo	cated in	which distri	ot of I	I D O		
	(A) Shimia	(B)	Jahanl Cnie	: (0)	17.	(D)	Kullu
	658 1441 1641 461	प्रदर्शक	ION MAN II II	2 = = 10			realita
	(A) शिमला	(B)	लाहौल-स्पीति	(C)	किन्नौर	(D)	कुल्लू
88.	Chuhar Valley is	s locate	d in which 1		CIID		<u> </u>
	(A) Mandi चुहाड़ घाटी हिमाचल		Inamha	((1)	C .	(D)	Kinnaur
	(A) मण्डी	। प्रदश व (D)	ाकसाजलमा				
90	` '		चम्बा	()	सिरमौर		किन्नौर
89.	Pin Parbati Natio	onal Pa	rk is located	in whi	ch district of l	H.P. ?	
	(A) Similiour	(B)	Shimla	(C)	I about Cniti	(D)	Kullu
	पिन परबती राष्ट्रीय उर (A) सिरमौर	धान ।हम (D)	चिल प्रदेश के वि	भस जिल	में स्थित है ?		
00		(D)	शिमला	-(C)	लाहौल-स्पीति	(D)	कुल्लू
90.	Bhunda festival	is celet	orated in which	ch dist	rict of H.P.?		
	(A) Kullu भुंडा उत्सव हिमाचल	(B)	Sirmour	(C)	Chamba	(D)	Mandi
	(A) कुल्लू	अपरा क	C 2				
01		, ,		(C)		(D)	मण्डी
91.		on was	founded in w	which y	ear?		
	चम्बा शासन किस व	प्रभ स्था	ापत हुआ था ?	(0)	650 15		
02	(A) 550 AD			• •	650 AD	(D)	750 AD
92.	Suket princely st	ate was	s founded by				
	(A) Bahu Sen सुकेत राजसी राज्य क	(B)	Bir Sen	(C)	Ajbar Sen	(D)	Garur Sen
	(A) बाहुसेन		कि कान या ? बीरसेन	(0)	~ ~~	-	
93.		` ,		(C)	अजबर सेन	(D)	गरुड़ सेन
93.	The old name of (A) Kirgram			(0)	D 1	(7-)	
	जुब्बाल का पुराना ना	'	Baned	(C)	Deorha	(D)	Hindur
	^	(B)	बानेट	(C)	देओरा	(D)	4
94.	` '	, ,	•	. ,	·	(D)	हिन्दूर
74.	Which is the exec हिमाचल प्रदेश की पों	ग पनित्र	agency of Po	ng Hy की कार	aroelectric Pr	oject	of H.P.?
	(A) HPSEB	AR)	NHPC		NTPC		
95.				. ,		(D)	BBMB
)3.	Eternal Universit (A) Bara Sahib	y 15 100	Waknachat	n place	Indore	(D)	D
	इटरनल विश्वविद्यालय	(D) य हिमान	waknagnat ल प्रदेश के कि	(८)	पापणाय पा स्थित है १	(D)	Bathu
	(A) बड़ा साहिब		वाकनाघाट		इंदोरा	(D)	লা9া
Code	No. : C-676/2021/Se		14		74171	(D)	बाथू
LUUC I	10 0-0/0/2021/36	1 162-D	14				

	(A) बिहार (B) रा	-1(-1)			676/2021/Series-B
	द्विसंदनीय विधायिका किस राज्य	में नहीं है ?	कर्नाटक		महाराष्ट्
03.	Which state does not have	a bicameral leg ajasthan (C)	gislature ? Karnataka	(D)	Maharashtra
	मौलिक कर्तव्यों को भारतीय संवि (A) 1976 (B) 19	978 (C)	1985	या ? —(Đ)	1993
02.	Fundamental Duties were year?				nution in which
	(A) लॉर्ड लिट्टन (B) ल				
01.	Who introduced the railwa (A) Lord Lytton (C) Lord Canning भारत में रेलवे और टेलीग्राफ को	(B) (D) किसने आरंभ किया	Lord Curzon Lord Dalhor	usie	ਜ਼ਰੁੱਕ ਕੁਜ਼ਕੀ ਹੈ
	(A) गोपाल कृष्ण गोखले (C) बाल गंगाधर तिलक		सुभाषचन्द्र बोस एम.के. गांधी		
00.	Who was called by the Bri (A) Gopal Krishna Gokhl (C) Bal Gangadhar Tilak अंग्रेजों द्वारा किसे 'द लीड्र ऑफ	le (B) (D) इं इण्डियन अनरेस्ट'	Subhash Ch M.K. Gandl कहा गया था ?	andra ii	Bose
	(A) लाहौर <u>(B)</u> पी				कपूरथला Umrast' ?
	महाराजा रणजीत सिंह के राज्य की	atiala (C) जे राजधानी थी	Amritsar	(D)	Kapurthala
	(C) मुहम्मद-बिन-तुगलक ने				
	(A) बलबन ने	(B)	इल्तुतमिश ने		
	(C) Muhammad-bin-Tugl सांकेतिक मुद्रा का प्रचलन भारत	hlaq (D) में प्रथम बार शरू वि	Alauddin Ki ज्या था	11]]1	
	Token currency was introd (A) Balban	(B)	Iltutmish		
	(A) चन्द्रगुप्त- II (B) शि	वाजी (C)	अशोक	(D)	कनिष्क
	(A) Chandragupta – II (C) Ashoka 'नौ-रत्न' की परिषद् संबंधित है	(B)	Shivaji Kanishka		
	The Council of the 'Nine g	(-)	पार्टालपुत्र	(D)	कुन्गाज
	The first Buddhist council (A) Rajgriha (B) Ka प्रथम बौद्ध संगीति हुई थी (A) राजगृह (B) क	ashmir (C)	Pataliputra		Kanauj कन्नीज
-	The first Ruddhist council				

.

104.		o administers n the office?	the o	ath of office	to the	President of	India	before he enters	
	(C)	Vice-Preside Chief Justice के राष्ट्रपति को प	of In	idia ग्रहण करने के पर	(B) (D)	Prime Minis Lok Sabha S रापथ दिलाता है	iter Speak	er	
	(A)	उप-राष्ट्रपति				प्रधानमंत्री	,		
	(E)	भारत के मुख्य न	यायार्ध	াহা		लोक सभा अध	पक्ष		
105.	Monetary Policy refers to the policy (A) Government (C) Central Bank मौद्रिक नीति इनमें से किसकी नीति है ?			of (B) .(D)	Moneylende Commercial	Moneylenders Commercial Banks			
	$\neg(A)$	सरकार	(B)	सहूकारों	(C)	केन्द्रीय बैंक	(D)	वाणिज्यिक बैंक	
106.		sonal unemplo	ymer	nt refers to			1-7		
		Agriculture			(B)	Banks			
		Public Secto			(D)	Private Secto	or		
		री बेरोजगारी संदर्ग कृषि से		बैंक से	(C)	सरकारी क्षेत्र से	(D)	िनी कोन से	
		-	. ,		(0)	तात्रगता पात्र ल	(D)	ानजा क्षत्र स	
107.	(A)	ich is the brigi Mars । चमकीला ग्रह क	(B)	Jupiter	(C)	Mercury	(D)	Venus	
		मंगल		बृहस्पति	(C)	बुध	(D)	शक्र	
	(A) (B) (C) (D) प्रतिच (A) (B)	icyclone are c Violent wind Winds that b Winds that b None of thes क्रवात इसके का उत्पाती हवाओं हवाएँ जो मध्य र हवाएँ जो अंदर व इनमें से कोई नहीं	ls low s low s e रण होत से बे बाहर की ओ	pirally outwa pirally inward ग है की ओर सर्पिल	ds बहती है				
109.		is located in				,			
		Asia केस महाद्वीप में रि	(B) श्येत है	Europe ?	(C)	Africa	(D)	South America	
		एशिया		4	(C)	अफ्रीका	(D)	दक्षिण अमेरिका	
110.	The	capital of Sw	itzerla	and is					
	(A)	Bern जरलैण्ड की राजध	(B)	Dhaka	(C)	Moscow	(D)	Muscat	
-	(A)	बर्न	(B)	ढाका	(C)	मॉस्को	(D)	मस्कट	
Code	No. :	C-676/2021/Ser	ies-B	16				the language facilities paragraph and them to the paragraph and the language to the language t	

-	The Carletin Millers and Carletin Street, Stre		17		Code N	0. : C-	676/2021/Series-B
	(A) पुत्री	(B)	बहन	(C)	1		भतीजी (7(/2021/Sories B
	का पिता है"। वह महि	हेला उस	पुरुष से किस प्रव	नार सब	गधत हं!		
	(C) Grand Daug	देला का	ओर इशारा कर	(D) ते हुए ^र	Niece कहा "उसका भा	ाई मेरे इ	कलौते बेटे की बहन
	(A) Daughter			(D)	Sister		
118.	A man pointing sister". How is th	to a lady	dy says, 'Her related to the	brot man	ner is the far	mer o.	i my omy son s
	(A) 26.	(B)	27	(C)		(D)	
	राधिका का स्थान नीच	वे से कौन	। सा है ?				
117.	In a class of 36 s places above Rav 36 छात्रों की एक कक्ष	i. Wha ता में, रवि	it is Radnika s वे का स्थान ऊपर				
	(A) चालन	(B)				\ /	
110.	(A) Conduction हवा इससे गर्म होती है	(B)	Convection संवहन		Radiation विकिरण	(D)	Diffusion विसरण
116.	The air becomes	heated	by			(D)	Diffusion
	काला अज़ार इसके द्व (A) मरु मक्षिका	ारा फैल	ता है			(D)	कृष्ण मक्षिका
115.	Kala-azar is tran (A) Sand fly	smitted (B)	l by Tse-tse fly	(C)	Mites	(D)	Black flies
	रेयॉन रासायनिक रूप (A) ग्लूकोज		अमाइलोज	(C)	सेलुलोज़	(D)	पेक्टिन
114	. Rayon is chemic (A) Glucose	(B)	Amylose	(C)	Cellulose	(D)	Pectin
	(A) यकृत	(B)	र पित्ताशय	(C)	अग्न्याशय	(D)	आंत
113	. Insulin is secrete (A) Liver इन्सुलिन का स्नाव इस	ed in (B)	Gall Bladder	(C)	Pancreas	(D)	Intestine
	(A) H.P. भारत में सबसे ऊँचा (A) हिमाचल प्रदेश	बाँध यह	ाँ पर स्थित है				पंजाब
112	The highest dam	in Ind	ia is located in	n	M.P.	(D)	Punjab
	कौन सा भारतीय राज (A) गुजरात					(D)	कर्नाटक
111	(A) Gujarat	(B)	Maharashtra	(C)	Tripura	(D)	Karnataka

119.	Rohit walked 25 metres towards South. Then he turned to his left and walked 20 metres. He then turned to his left and walked 25 metres. He again turned to his right and walked 15 metres. At what distance is he from the starting point and in which direction 2.
	(A) 25 metres First
	(C) 40 metres East (D) 60 metres Foot
,	रोहित दक्षिण की ओर 25 मीटर चला । फिर वह अपने बायीं ओर मुड़ा और 20 मीटर चला । दुबारा वह अपने बायीं ओर मुड़ा और 25 मीटर चला । वह फिर अपने दांयी ओर मुड़ा और 15 मीटर चला । वह फिर अपने दांयी ओर मुड़ा और 15 मीटर चला । वह इस समय अपने शुरुआती स्थान से कितनी दूर और किस दिशा में है ? (A) 35 मी. पूर्व (B) 735 मी. उत्तर (C) 40 मी. पूर्व (D) 60 मी. पूर्व
120.	Rajendra Kumar Bhandarim, who was in news recently, is the winner of which award?
	(A) Subhash Chandra Bose Apda Prabandhan Puraskar
	(C) Jeevan Raksha Awards
	(D) Ashoka Chakra राजेन्द्र कुमार भंडारिम,जो हाल ही में समाचारों में थे, ने कौन सा पुरस्कार जीता है ?
	(त्र) चुनाव वन्त्र बास आपदा प्रबंधन प्रस्कार (B) प्रधानमंत्री गार्धीय बल एक्टम
	(C) जावन रक्षा पुरस्कार (D) अशोक चक्र
121.	The venue of the 'Exercise Desert Knight 21' was
	(A) Andaman and Nicobar Islands (B) Goa (C) Jodhpur (D) Mumbai
	Exercise Desert Knight 21' किस स्थान पर आयोजित हुआ था 2
	(A) अंडमान-निकोबार द्वीप समूह (B) गोआ (C) जोधपुर (D) मम्बर्ड
122.	(C) जाधपुर 'Shagun' is a flagship scheme of which Indian State?
	(A) Nagaland (B) Harvana (C) Karala (D) B : 1
	'शगुन' किस भारतीय राज्य की एक फ्लैगशिप योजना है ?
100	(A) नागालैण्ड (B) हरियाणा (C) केरल (D) पंजाब
123.	Antonym of 'Bliss' is (A) Anguish (B) Sorrow (C) Agony (D) Sugger
124.	(C) Tigothy (I) Silitaring
	One word substitution for 'A person who readily believes others' is (A) Credible (B) Credulous (C) Sensible (D) Sensitive
125.	He has been recently discharged the army.
	(A) off (B) by (C) to (D) from
126.	Meaning of the idiom 'A red letter day' is
	(A) An important day (B) An auspicious day (C) A dangerous day (D) An unimportant description
Code	lo : C 676/2021/S-: D
	18 18

138.	होता है ? (A) %s What will be the or एक C प्रोग्राम में निम्न int a = 5, b b = ++a +7/2 printf ("%d", (A) 9	काड स ; ;	roduced by tl गमेंट द्वारा कौन	(C) ne follo सा आः (C)	wing code s इटपुट निकलेग 8	(D) segment in ?	%c n a C program ?
138.	होता है ? (A) %s What will be the or एक C प्रोग्राम में निम्न	utput p कोड स	roduced by th	ne follo	wing code s	(D) segment i	%c
138.	होता है ? (A) %s	1 4	roduced by th	ne follo	wing code s	(D) segment i	%c
	होता है ?	(B)	%u	(C)	%e	(D)	%c
	होता है ?		,				
	ccant() II III-do 5-	yc en	Ç 47 C 47 C 47 C 4	5, , ,	,		
201.	the standard input scanf() में मानक इन	?	क एकल कैरेव	टर पढ़ने	के लिए कौन	सा फॉर्मेट	र स्फेसीफीयर प्रयुक्त
137	(A) putchar() What is the form	at spe	cifier used in	n scan	() to read	a single	character from
	इनमें से कौन से मानक	लाइब्रेर	nuts()	(C)	scant()	10	printi()
130.							
136	(A) \0 Which of the foll	(K)	\n	(0)	16	(\mathcal{D})	
135.	C भाषा में सभी char	acter s	strings किस c	haracte	er पर खतम ह	ोती हैं ? (D)	
125	(A) left shift In C language, all	(B)	increment	(C) ngs terr	address	which o	character?
	and post ? C भाषा में इनमें से कि	स ऑप	रेटर के दो परिव	र्ती हैं जि	न्हें 'प्रि' और	'पोस्ट' का	हते हैं ?
134.	Which of the foll	owing	g operators i	n C lai	nguage has	two var	iants called pre
	(A) & (ampersar (C) (vertical ba	nd) r)		(B) (D)	\$ (dollar) ^ (caret)		
133.	The bitwise exclusion C भाषा में बिटवाइज़	sive of एक्सक्ल	perator in C I सिव ऑपरेटर व	को किस	संकेत द्वारा द	शांख हुए	willon symbol : है ?
122	(A) & (ampersand		,	. ,	-		
	C भाषा में सभी prep	rocess	sor directives	s किस c	haracter से	शुरू होते है	?
	In C language, all	the p	reprocessor	directiv	ves begin w	vith a wh	ich character?
	C भाषा में वह व्युत्पन्न सदस्यों (members) (A) structure	का बन	⊓ है ?				
131.	Which is a deri	the sa	me memory	locatio	on?		
121		,			तरुणी		
130.	'रजनी' का पर्यायवार्च						
129.	यकान म प्रत्यय ह	(B)	कान	(C)	न	(D)	आन
	(A) द्वन्द्व 'थकान' में प्रत्यय है	(B)	बहुव्रीहि	(C)	तत्पुरुष	(D)	अव्ययीभाव
128.	देशभिक्त में समास है			(C)	प ७ अन	(D)	41 - 5111
243	'चयन' का संधि विच्हें (A) च + अन	(B)	चा + अन	(C)	चे + अन	(D)	चो + अन
127,							

139.	What will be the output produced by the following code segment in a C
	DIOPIAM !
	एक C प्रोग्राम में निम्न कोड सेगमेंट द्वारा कौन सा आउटपुट निकलेगा ?
	printf("%d", a & b);
. 70	(A) 7 (B) 15 (C) 0 (D) 8
140.	Which of the following statements is not true about variables in C
	programming language (
	(A) The variable names are case-sensitive.
	(B) A variable can only hold values permitted by its data type.
	(c) The variables call be declared anywhere within a management
	(D) The variables can be declared and initialized simultaneously. निम्नलिखित में से कौन से कथन C प्रोग्रामन भाषा में वेरिएबल के संदर्भ में गलत है ?
	(B) एक वेरिएबल केवल उतना ही मान गवता हैं जिन्हा की उपन्य करन
	(D) वेरिएबल एक साथ घोषित तथा प्रारंभ हो सकते हैं।
141.	If the size of short data type in a C implement
	If the size of short data type in a C implementation is 2 bytes, then what is the maximum value that can be stored in a variable with this type?
	The state of the second st
	(A) 16384 (B) 65536 (C) 32767 (D) 32768
142.	What is the decimal representation of the 22
	र र र र र र र र र र र र र र र र र र र
	(A) 20 (B) -19 (C) -43
143.	How many bits are used for fractional part in IEEE g.
	precision representation?
	IEEE चल-बिंदु एकल परिशुद्धता निरूपण में गौण भाग के लिए कितने बिट्स प्रयुक्त होते हैं ?
	(D) 32 (C) 33
144.	which generation of programming languages make was
- 118	(A) T:
	(A) First (B) Second (C) Third (D) None of these
	T' I I I I I I I I I I I I I I I I I I I
145.	
	What is the full form of DHCP with respect to computer networking?
3.	(A) Domain Hosting Control Day
	B) Device nandsnake Communication
Code	(b) Data Handling Computer Program
Coue	No. : C-676/2021/Series-B 20

1.00 4 41

146.	What is the fu	ill form o	f WiFi with	respect	to compu	iter netwo	orks?	
	कम्प्यूटर नेटवर्क (A) Wireless (C) Wireless							
147.	Λ	s a part c	f the onera	ting ever	tam that h	andles th	e core fi	inctions
	(Inte CI C SCI)	cuuling a	nd memora	manage	amont ata) of the) (
	(A) semapho प्रचा	re (B)	shell	(C)	kernel	(D)	device	driver
	कि CPU शेंड्यूरि	लिन प्रणाल चंग और के	िका हिस्सा ह	जो OS	के मुख्य का	ार्यों का संच	ालन करत	п है (जैसे
	(A) सेमाफोर	(R)	गरा मनजमट इ जेळ	त्यााद) ।		(D)		7.
148.	A scanner ma	av have o	n ADE 4-	food no	কানপ কেন্দ্ৰ কিল	(D)	्याक्त चार What is	the full
	TOTHI OF ADI	m uns sta	tement 7					
	एक स्कनर में भर	ण पृष्ठो (fe	ed pages)	ति स्कैनिंग	के लिए A]	DF हो सक	ता है । इस	न वाक्य में
	प्रयुक्त ADF का	पूण रूप क्य Ocument	「君? Feeder	(D)	Automot	io Doto E	ormottin	G.
	(A) Adobe D (C) Adobe D	ata Feede	er	(B)	Automat Automat	ic Data r	ient Fee	der
149.	How many by	tes are th	ere in 1 Mi	B?				
	1 MiB में कितर्न			(@\	-20	(5)	105	
150	(A) 10 ⁶ Which of the							unite in
130.	Which of the increasing ord	er?						umis m
	इनमें से कौन सा ब	वढ़ते क्रम के	अनुसार मेमो	ी कैपेसिटी	यूनिट के सं	बंध में सही	है ?	
	(A) GB < PB (C) EB < TB	< PB < (BA BA	(D)	GB < TB	S < EB <]	EB PB	
151.	The terms 'hit	' and 'mi	ss' are asso	ciated w	ith which	memory	?	
	(A) secondar 'हिट' और 'मिस'	y (B) पटकिस	cache प्रोरी से संबंधि	(C) ात है ?	main	(D)	read-on	lly
	(A) द्वितीयक				मुख्य		रीड-ओन	
152	Which type of	nrinter c	ontains a fu	iser asse	mbly?			
102.	(A) Thermal	(B)	Dot Matri	$\mathbf{X} (\mathbf{C})$	Laser	(D)	InkJet	
	किस प्रकार के प्रि	न्टर में फ्यूज़	र एसम्बला हा डॉट मैट्रिक्स	ता ह ?		(D)	इंकजेट	
	(A) तापीय	, ,				` ′		lti naga
153.	By using document, the	opi	ion while will print a	frinting Il pages	of each	copy before	ore print	ting the
	next copy. (A) filter एक बहु-पृष्ठ दस्त्	ावेज की ब	जासाखाना इल प्रतियाँ रि	प्रेंट करते	समय	विकल्प	का चयन	करने पर
	एक बहु-पृष्ठ दस्र प्रिन्टर प्रत्येक कॉर्प	ने के सभा प	ष्ठा का । प्रन्ट व	१रनक परूष	रात् अगला प	कॉपी प्रिंट व	हरेगी ।	
	(A) फिल्टर	(B)	ओरिएन्टेशन	(C)	कॉलेट	(D)	सोर्ट	
154.	(A) फिल्टर The prov (A) GPS	vides mob	ile users with	h position	ning, navig	gation and	timing s	ervices.
_	(A) GPS	(B) एक को पोर्ड	ile users with EDGE शिनिंग, नेवीगे	(८) शन और ट	ाडमिंग सर्विस	। की सविधा	प्रदान कर	ता है ।
	माबाइल धा	रका का नाज	EDGE	111 0111 0			GPRS	•
	(A) GPS			21		e No. : C-6	-	Series-R

155.	5. Image is the process of real	movi	ng the unwar	ted o	outer areas from
	the image. (A) cloning (B) scaling इमेज, इमेज से अनचाहे बाहरी भाग				Anti-aliasing
	(A) क्लोनिंग (B) स्केलिंग	(C)	क्रोपिंग	(D)	एंटी-एलियासिंग
156.	6. Amazon Web Services (AWS) is a various IaaS and PaaS solutions.	an _	servi	ce pl	atform offering
	(A) application (B) cloud	(C) सेवा ^प	Internet प्लेटफॉर्म है, जो	(D) IaaS	network और PaaS समाधान
	(A) एप्लिकेशन (B) क्लाउड	(C)	इंटरनेट	(D)	नेटवर्क
157.	7. Which of the following is not a product इनमें से कौन सा Adobe Inc. का उत्पाद नहीं है	ct of			
	(A) Photoshop (B) InDesign	(C)	Illustrator	(D)	Blender
158.		loper	of 'C' langua	ige?	
	(A) Niklaus Wirth (C) Charles Babbage	(B)	John Backus Dennis Ritch	ie	
	र्भाग रा नगम ८ माना नग विनगराना है।	` .	16.185	a Green	
	(A) निकलॉस विर्थ (B) जॉन बैक्स	(C)	चार्ल्स बाबेज	(D)	डेनिस रिची
159.	. Which of the following is the correct	pair	ring of networ	king	terms and their
	inventors? (A) WWW → Ray Tomlinson/	(B)	$WWW \rightarrow Ti$	m Re	rners-Lee
	Email → Vinton Cerf	(D)	Email → Ray	y Ton	nlinson
	Internet → Tim Berners-Lee	(D)	Internet $\rightarrow V$ WWW $\rightarrow V$		
-	(C) WWW → Tim Berners-Lee Email → Ray Tomlinson	(D)	Email \rightarrow Bo		
	Internet → Leonard Kleinrock				Backus
	इनमें से कौन सा युग्मन नेटवर्किंग टर्म और उनके				<u> </u>
	(A) WWW → रे टोम्लिनसन ई-मेल → विन्टोन सर्फ	(B)	$WWW \rightarrow fz$ f- f		
	इ-मल → ।वन्टान सफ इन्टरनेट → टिम बर्नेर्स-ली		इ- नल → ₹ टा इ न्टरनेट → विन		
		(D)	$WWW \rightarrow a$		
	$f = \hat{r}$	(-)	ई-मेल → बॉब		
	इन्टरनेट → लियोनार्ड क्लेइनरॉक		इन्टरनेट \rightarrow जोह	न बेक	म
160.	(A) First (B) Second कम्प्यूटर की किस पीढ़ी द्वारा इंटीग्रेटेड सर्किटों क	न उपर	याग किया गया थ	integ (D)	grated circuits? Fourth
	(A) प्रथम (B) द्वितीय	(e)	तृतीय		चतुर्थ
161.	(A) Jeff Bezos ≺ (C) Leonard Kleinrock इनमें से कौन CD-ROM का आविष्कारक हैं ?	(B) (B)	James Russe		
		(C)	लीयोनार्ड क्लीनरॉ	क (D)	जैम्स रसेल
Code	e No. : C-676/2021/Series-B 22				

162.	Who among the following is the inventer of USB? (A) Ajay Bhat (B) Sabeer Bhatia (C) Vinod Dham (D) Sam Pitroda इनमें से कौन USB का आविष्कारक हैं ? (A) अजय भाट (B) सब्बीर भाटिया (C) विनोद धाम (D) सैम पित्रोडा
163.	What is the shortcut key to open the Font dialog box in Microsoft Word? माइक्रोसॉफ्ट वर्ड में फांट डायलॉग बॉक्स को खोलने के लिए शॉर्टकट-की कौन सी है? (A) Ctrl+E (B) Ctrl+O (C) Ctrl+D (D) Ctrl+F
164.	Font sizes are generally measured in points which is equal to of an inch. साधारणतया फांट की साइज को इंच के हिस्से के बराबर मापा जाता है। (A) 1/96 (B) 1/92 (C) 1/64 (D) 1/72
165.	MS-Word has tab stops set at every inch by default. MS-Word में 'बाय-डिफोल्ट' हर एक इंच पर टैब स्टॉप सेट होता है। (A) 1/2 (B) 1/4 (C) 1 (D) 2
166.	Which of the following is not a type of section breaks in MS-Word? MS-Word में इनमें से कौन सा सेक्शन ब्रेक का एक विकल्प नहीं है? (A) Next Paragraph (B) Continuous (C) Next Page (D) Even Page
167.	Which of the following tabs in MS-Word contains the option to insert footnotes? MS-Word में इनमें से किस टैब में फुटनोट डालने के लिए विकल्प उपलब्ध है ? (A) Review (B) Page layout (C) References (D) Insert
-	How can you use different page orientations in the same word document? (A) By inserting different sections (B) By inserting tab stops (C) By rotating text by 180 deg. (D) By changing margins आप किस प्रकार एक ही वर्ड डॉक्यूमेन्ट में अलग पृष्ठ अभिविन्यास का उपयोग कर सकते हैं ? (A) अलग-अलग खंडों को निवेश कर (B) टैब स्टॉप को निवेश कर (C) 180 डिग्री पर टेक्स्ट को घुमा कर (D) हाँशिए को बदल कर
	What is the shortcut key to set the paragraph line spacing to 1.5 in MS-Word document? MS-Word डोक्यूमेंट में पैराग्राफ लाइन स्पैसिंग 1.5 सेट करने की शार्टकट-की कौन सी है ? (A) Ctrl+2 (B) Ctrl+L (C) Ctrl+5 (D) Ctrl+Q
170.	Which of the following features of MS-Word lets you create personalized letters to a number of recipients with different names and addresses? (A) Document map (B) Macro (C) Cross-reference (D) Mail-merge (C) Cross-reference (D) Mail-merge (E) Macro (D) Mail-merge (E) Macro (D) Mail-merge (E) Macro (D) Mail-merge (E) Find the MS-Word of the Hamiltonian to the Hamiltonian